

Malgré cette différence dans la constitution des tarse et la différence des fossettes du premier article des antennes, je crois les deux espèces suffisamment voisines pour entrer dans le même genre. L'insecte suivant établit d'ailleurs sous plusieurs rapports un passage entre elles. Bien que je n'en aie vu qu'une seule ♀, originaire du Choï, je n'hésite pas à la considérer comme représentant une espèce parfaitement distincte.

Jonthodina funeraria, n. sp. — ♀. Voisine de *J. lugubris* Fairm., à laquelle elle ressemble beaucoup à première vue : même taille, même coloration, mais à reflets quelque peu bleutés, antennes plus longues, dépassant un peu le quart postérieur des élytres; la fossette du 1^{er} article se rapproche davantage de celle de *J. sculptilis*, elle est à peine divisée en son milieu par une légère élévation du fond et son bord interne est imprécis. Les pattes semblent quelque peu plus grêles et plus allongées que celles de la ♀ de *J. lugubris*; le premier article des tarse postérieurs est, lui, nettement plus long, sans atteindre cependant, à beaucoup près, la longueur de celui de *J. sculptilis*. D'une façon générale, l'insecte est d'une stature plus svelte que *J. lugubris*. Les téguments ont la même sculpture, sauf le prothorax dont les vermiculations sont plus fines, plus nombreuses et donnent l'impression d'une disposition plus ou moins transversale. Sur le vertex, les vermiculations sont également fines et sur le front elles produisent des rides longitudinales bien indiquées. Les côtes longitudinales des élytres ont presque disparu (1). C'est avec peine qu'on en retrouve les traces. Le dessous est semblable à *J. lugubris*.

Synonymies de *Scarabaeidae* paléarctiques [COL.]

par L. BEDEL

L'étude que j'ai faite de nos *Scarabaeidae* indigènes, et dont les résultats sont consignés dans la Faune du bassin de la Seine (vol. IV, fasc. 1), m'a permis de relever diverses synonymies nouvelles, peu connues ou erronées. Ces synonymies sont indiquées avec plus de détails dans le corps de l'ouvrage, mais je crois utile de les énumérer

(1) J'ai remarqué la même atténuation de ces côtes chez la ♀ de *J. lugubris* de ma collection.

ici dès aujourd'hui (1). Je mentionnerai également les quelques noms nouveaux qui sont publiés dans le même fascicule (2).

[La pagination de tête est celle du vol. IV de la Faune.]

Pages,

21. *Gymnopleurus sinuatus* Geoffr., 1785, = *G. cantharus* Er., 1847. = **G. Geoffroyi** Fuessly, 1775 (verus).
22. *G. flagellatus* † Fabr., 1787, = *G. serratus* Fisch. = **G. coriarius** Herbst, 1789.
25. *Oniticellus pallipes* † Muls. (non Fabr.) = **O. nitidicollis** Arrow, 1908.
28. *Onthophagus illyricus* Scop., 1763. = (verisim.) **O. urus** Mén., 1832 (♂).
29. *O. taurus* var. **saharae**, (n. var., ex Algeria occidentali).
35. *O. taurus* var. **piliger** Muls. (1842) = **O. urus** Mén. (sp. distincta).
45. *Aphodius unicolor* † Reitt. = **A. castaneus** Ill., 1803.
— *A. ferrugineus* Muls. = **A. unicolor** Ol., 1789.
47. *A.* (sect. *Trichonotus* || Muls., 1871) = (sect. **Trichonotulus** (n. nom.).
48. *A. arenarius* † Ol. (non Fabr.) = *A. rhododactylus* Marsh., 1802. = **A. putridus** Geoffr. ap. Fourcr., 1785 (3).
50. *A. foetens* † Herbst (non Fabr.) = *A. rufiventris* Preller, 1862, = **A. aestivalis** Steph., 1839.
— *A. foetens* Fabr., 1787, = *A. fimetarius* var. **foetens** Fabr., 1787.
51. *A. tristis* Zenk. ap. Panz., 1801. = **A. coenosus** Panz., 1798 (var.).
53. *A. biguttatus* Germ., 1824. = **A. sanguinolentus** Panz. 1797.
54. *A. nitidulus* Fabr., 1792. = **A. ictericus** Laich., 1781 (4).

(1) Ce sont, pour la plupart, autant de rectifications à la dernière édition du Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae rossicae.

(2) La faune du bassin parisien compte actuellement 44 genres et 132 espèces de *Scarabaeidae* (Lucanides compris).

(3) *L.A. putridus* || Herbst, 1789. = **A. putridus** Fabr., 1792, et *L.A. putridus* || Sturm, 1805, = **A. borealis** Gyll., 1827.

(4) Voir aussi Bed., Faune, IV, p. 72, note.

57. *A. marginalis* Steph., 1830, = *A. sphacelatus* Panz., 1798 (sp. distincta).
 — *A. punctato-sulcatus* Sturm (*sabulicola* Thoms.) = *A. sphacelatus* Panz. (var.).
 — *A. tingens* Reitt. = *A. sphacelatus* Panz. (var.).
 — *A. Abeillei* Sietti = *A. sphacelatus* Panz. (var.).
 — *A. Guillebeaudi* Reitt. = *A. prodromus* Brahm (var. ♂).
 — *A. Reyi* Reitt., 1892, = *A. pubescens* Sturm, 1800.
58. *A. tessulatus* † Payk. et auct. (non Laich.) = *A. Paykulli* Bed., 1908. — Cf. Bed. in *L'Abeille*, XXXI, p. 56.
59. *A. tessulatus* Laich., 1781, = *A. inquinatus* Herbst, 1783, = *A. distinctus* Müll., 1776.
69. *A.* (sect. *Emadus* Muls., 1871) = (sect. *Phalacronotus* Motsch., 1859). — Cf. Bed., loc. cit.
74. *A.* (sect. *Nialus* Muls., 1871) = (sect. *Liothorax* Motsch., 1859). — Cf. Bed., loc. cit.
79. *A.* (sect. *Volinus* Muls., 1871) = (sect. *Chilothorax* Motsch., 1859). — Cf. Bed., loc. cit.
88. *Pleurophorus* Muls., 1842, = *Platytomus* Muls., 1842 (nom. prius).
 — *Platytomus sabulosus* Muls., 1842, = *P. tibialis* Fabr., 1798.
90. *Rhyssemus Godarti* Muls., 1871, = *R. sulcatus* Ol., 1789.
102. *Geotrypes vernalis* var. *obscurus* † Fauv., 1892 (non Muls., 1842) = var. *Fauveli* (nov. nom.).
112. *Melolontha* † † Fabr., 1775, = *Ludibrius* Des Goz., 1886, = *Hoplosternus* Guér., 1838 (sectio).
118. *M. albida* var. *pulverea* Muls. (1842). = *Hoplosternus melolontha* var. *Mulsanti* (nov. nom.).
120. *Rhizotrogus* Latr., 1829, = *Rhizotrogus* Serv., 1828.
 — *Amphimalla* Steph., 1830, = *Amphimallus* Muls., 1842, = *Amphimallon* Serv., 1828, = *Rhizotrogus* Serv. (sectio).
 — *Geotrogus* Guér., 1843, = *Rhizotrogus* Serv. (sectio).

425. *Rhizotrogus marginipes* var. *granulifer* Rosh. (sec. Reitter) = **R. granulifer** Rosh., 1856 (sp. dist., ex Andalusia).
430. *Brachyphylla barbara* Luc. (ex Algeria) = gen. **Euserica** Reitt. [non gen. *Homaloptia* Steph.]
431. *Homaloptia marginata* Fuessly, 1775 (non *marginata* † Reitt.) = **H. ruricola** Fabr., 1775 (vera).
435. *Anomala* (sect. *Ambloimala* Reitt., 1903) = (sect. **Palora** Muls., 1871).
436. *A. aenea* De Geer, 1774. et syn. = **A. dubia** Scop., 1763 (var.).
438. *Anisoptia sabulicola* Reitt., 1903. = **A. pumila** Mars., 1878 (1).
439. *A. graminivora* [lege « *graminicola* Latr. »] ap. Dufour (1843) = **A. tempestiva** Er., 1847.
- *A. agricola* † Reitt. (non Scop.) = **A. villosa** Goeze, 1777.
- *A. arvicola* † Ol. (non Fabr.) = **A. remota** Reitt., 1889 (2).
440. *A. cyathigera* Scop., 1763. = **A. agricola** Poda, 1761 (vera).
441. *Hoplia coerulea* ab. ♂ **nigricollis** (n. aberr., e Gallia media).
443. *H. philanthus* † Herbst et auct. = *H. pulverulenta* † Muls. (non Fabr.) = **H. farinosa** L., 1761 (vera).
- *H. floralis* Ol., 1789. = **H. farinosa** L. (var. minor, e Gallo-provincia).
444. *H. philanthus* Fuessly, 1775 (vera) = *H. farinosa* † Er. (non Linné) = **H. argentea** Poda, 1761.
- *H. sulfurea* Dufour, 1843 (3) = **H. argentea** Poda, 1761.
445. *H. graminicola* Fabr., 1792. = **H. pulverulenta** Fabr., 1775 (vera).
- *H. philanthus* var. *tumulorum* H. du Buysson = **H. farinosa** L. (♀).

(1) Cet *Anisoptia* d'Égypte n'a rien de commun avec le *Dicranoptia deserticola* Luc., auquel Reitter l'a réuni.

(2) L'*Anisoptia arvicola* Fabr., 1775, de Sibérie, est très probablement l'*A. bromicola* Er., 1847.

(3) L'*Hoplia sulfurea* || Luc., 1846, d'Algérie, est une espèce différente, mais dont la synonymie reste à élucider.

146. *H. Ramburi* Heyd. = *H. farinosa* L. (var., ex Iberia).
 — *H. farinosa* var. *gagates* (n. var., e Marocco).
150. *Gnorimus decempunctatus* var. *rufipennis* (n. var., e Sicilia).
151. *G. variabilis* † L. (1761) = *G. octopunctatus* Fabr., 1775.
152. *Trichius fasciolatus* Gené = *T. zonatus* Germ. (verus).
153. *T. fortunatarum* Blanch. et var. *corsicus* Kr. = *T. gallicus* Heer (var. e Marocco et e Corsica) (1).
156. *Tropinota squalida* † Linné (non Scop.) = *T. crinita* Charp., 1825.
157. *Oxythyrea Wagneri* Blanch., 1842. = *O. funesta* Poda, 1761.
158. *Netocia* Costa + *Liocola* Thoms. + *Potosia* Muls., 1871, = *Cetonia* Fabr. (sectiones).
159. *Cetonia* (*Liocola*) *marmorata* Fabr., 1792, = *C. aeruginea* Herbst, 1790.
161. *C. aeratula* Reitt., 1891. = *C. aurata* L. (var.).
 — *C. chrysosoma* Reitt., 1896. = *C. aurata* var. *praeclara* Muls., 1842. ex Asia occidentali.
162. *C. aeruginosa* † Drury (non Linné) = *C. speciosissima* Scop., 1786. — Cf. Bed. in *L'Abeille*, XXXI, p. 120.

Nouveaux Coléoptères de la faune Tunisienne (5^e note) (1)

par le D^r H. NORMAND.

Pseudanillus Magdalenae-laticeps, n. subsp. — *Formae typicae simillimus sed multo major, nitidior, antennis longioribus, prothorace latiore cum unguis posticis fere rectangularis.* — Long. 1,5 mill.

(1) Provisoirement, le *Trichius gallicus* Heer peut être considéré comme distinct du véritable *T. zonatus* Germ., de Sardaigne, Algérie et Tunisie

L'aberration *nigripennis* Bed. appartient au *T. gallicus* Heer, et non au *T. sexualis* Bed. comme l'indique le Catalogue REITTER.